

T.C.
B O L U V A L İ L İ Ğ İ
İ L S A Ğ L I K M Ü D Ü R L Ü Ğ Ü

Ruhsat No : MS.14.03

Niteliği :Sodyum Diyetine Uygundur.

Düşük mineralli su

MİNERALLİ SUYUN

Ticari Adı: TAŞKESTİ

İşletme Adresi:Taşkesti Beldesi Merkez Mh. Karaçomak Küme
evleri No:29 Mudurnu/BOLU

Sahibi: İl Özel İdaresi

İşleticisi:Bolu Kaynak Suları İşletmeleri Tic. A.Ş.

Ruhsat Tarihi :05.07.2010

Düzenleme Tarihi:05.07.2010

Kaynak Adedi: 1

Kaynak Adresi:Merkez İlçe Ömerler Köyü - BOLU

Debisi: 3.20 Lt/sn

İmla Şekli: 19 Lt. Geri Dönüşümlü Damacana

NİTELİKLERİ

A. MİKROBİYOLOJİK PARAMETRELER

Parametre	Birim	Değeri
Koloni sayısı (22 °C, şişe)	ml	20
Koloni sayısı (37 °C, şişe)	ml	5
Koliform bakteri	250 ml	0
Fekal koliform bakteri	250 ml	0
P.aeruginosa	250 ml	0
Fekal Streptokoklar	250 ml	0
Sülfat Redükleyen sporlu anaeroplara	50 ml	0
Total mezofilik aerobik bakteri (Total jerm)	ml	0
Parazitler		0
Protozoerler		0
Crustealar		0
Yosunlar		0
Diğer Patojen Mikroorganizmalar		0

B. KİMYASAL PARAMETRELER

a. İstenmeyen Maddeler		
Antimon	mg/L	<0,0004
Arsenik	mg/L	0,0008
Bakır	mg/L	<0,0004
Baryum	mg/L	0,02
Bor	mg/L	0,035
Cıva	mg/L	<0,003
Florür	mg/L	0,03
Kadmiyum	mg/L	<0,0004
Krom	mg/L	0,001
Kurşun	mg/L	<0,0005
Mangan	mg/L	0,001
Nikel	mg/L	0,001
Nitrat	mg/L	0,38

B. KİMYASAL PARAMETRELER (devam)

a. İstenmeyen Maddeler		
Nitrit	mg/L	<0,05
Selenyum	mg/L	<0,0005
Siyanür	mg/L	<0,002
Organik madde için sarf edilen oksijen miktarı	mg/L	1
Pestisitler ve benzeri maddeler	mg/L	<0,002
PAH (Polisiklik aromatik hidrokarbonlar)	mg/L	<0,2

b. Anyonlar ve Katyonlar		
Florür	mg/L	0,03
Fosfat	mg/L	<0,65
Bikarbonat	mg/L	158,6
Karbonat	mg/L	12
Klorür	mg/L	0,9
Nitrat	mg/L	<0,38
Nitrit	mg/L	<0,05
Silikat	mg/L	1,5
Sülfat	mg/L	6,9
Sülfür	mg/L	<0,01
Alüminyum	mg/L	<0,003
Amonyum	mg/L	<0,05
Kalsiyum	mg/L	76,4
Magnezyum	mg/L	1,2
Potasyum	mg/L	0,4
Sodyum	mg/L	1,3
Demir (çift değerli)	mg/L	<0,01

D. RADYOAKTİVİTE		
Alfa yayınlayıcılar	Bq/L	<0,007
Beta yayınlayıcılar	Bq/L	0,018±0,001

E. TOPLAM MİNERAL MADDE		
Toplam Mineral Madde	mg/L	276

